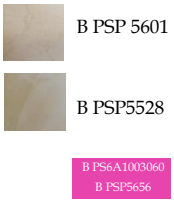
PORCELANATO BRILLANTE

MATERIAL DE SOPORTE O PELICULA	MASA DE GRES CARAMÍCO SELLADO / SIN SELLAR
TRAFICO	ALTO / TRAFICO 4
SUPERFICIE	BR brillante SMBR semi birllante MT mate RS rusaticos PZ pizarras TEX texturizado CR cristal SBR super brillante RET rectificac SELL sellado
CAPACIDAD DE CARGA	REQUERIDO 112 Kg A 200 Kg



REFERENCIA										
N°	REFERNCIA	NOMBRE	BR	SELL	EMPAQUE	LARGO	ANCHO	GROSOR	PANELES	PESO
1	B PSP6601	BEIGE A501	X		1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
2	B PSP6628	BEIGE 6628	X		1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
3	B PSP6624	TRAVERTINO	X		1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
4	B PSP6601	BEIGE A501 SELLADO	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
5	B PS6628	BEIGE 6628 SELLADO	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
6	B PS6A100	BEIGE CREMA	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
7	B PSPL6013	CONSTELACION	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
8	B PWP6200	BLANCO	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
9	B PC60885	NEGRO	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
10	B PMARIMI	MARRON IMPERIAL	X	X	1,44 m2	600mm	600mm	10mm	4	33,5 Kgs
11	PS6A10030	BEIGE PLANO	X	X	1,44 m2	300mm	600mm	7mm	8	29 kgs
12	B PSP5656	BEIGE BETA BLANCA	X		1,44 m2	300mm	600mm	7mm	8	29 kgs
13	B PSP 5601	BEIGE	X	X	1,75 m2	500mm	500mm	7mm	7	28 Kgs
14	B PSP 5528	BEIG	X	X	1,75 m2	500mm	500mm	7mm	7	28 Kgs

PORCELANATO

El porcelanato es un recubrimiento para pisos y paredes de alta dureza y durabilidad. Es un producto elegante, se encuentra en mate y brillante con alta resistencia al desgaste, a la flexión y a la compresión, no lo corroen los ácidos, y sus colores no cambian con el paso del tiempo.

La composición química del gres porcelánico resulta de una recomposición de las mismas materias primas que conforman el granito natural, con la diferencia de que se eliminan las impurezas. Las materias primas son: Feldespato, Sílice, Arcillas, Cuarzo y Oxidos puros para dar el color integral a la pieza. Debido a este proceso se pueden presentar variaciones de tonos.

CARACTERISTICAS PRINCIPALES

Las piezas se ofrecen pulidas o naturales, una de sus principales características es que, con el paso del tiempo, no se acaba su brillo ni se desgasta, ya que el mismo material que luce encima es el mismo cuerpo de toda la pieza.

- Posee alta resistencia a las manchas -son antigrafiti- y a la abrasión profunda, teniendo también alta resistencia al ataque químico y nula absorción al ser cocidas a elevadas temperaturas y prensadas también a altas presiones. Estas piezas tienen una resistencia al rayado de 7 u 8 Mohs (una de las más altas) lo que significa que pueden ser utilizadas en cualquier aplicación.

PORCELANATO BRILLANTE

USOS Y APLICACIONES

Se puede instalar en cualquier lugar, tanto interior como exterior. Su utilización es universal: en casas, escuelas, aeropuertos, centros comerciales, hospitales, discotecas, supermercados, bancos, etc. El Gres Porcelánico puede ser utilizado en fachadas ventiladas con ganchos invisibles y fachadas revestidas con cemento; ideal para ser utilizado, como acabado de pisos elevados, donde sea necesario pasar cables eléctricos, conductos de ventilación, calefacción, tubos hidráulicos y cables de conexión para centros de elaboración de datos.

INSTALACIÓN

- Antes de iniciar la instalación es importante verificar que todas las cajas de empaque se encuentren identificadas con el mismo lote de producción, tono y calibre.
- Cuando exista material de diferentes lotes debe ser distribuido en la obra de tal forma que no se presente mezcla, ya que la diferencia de lotes implica alguna variación de tono, tamaño y/o calibre. Se debe ubicar cada lote en áreas independientes.
- Para la instalación se recomienda la utilización de nuestro mortero Dada la baja absorción de agua que presenta el Porcelanato es necesario mejorar su adherencia por medio de aditivos especiales los cuales garanticen la adherencia de la baldosa a la superficie de soporte.

LIMPIEZA Y MANTENIMIENTO

- Se recomienda usar, en los sitios de acceso, elementos atrapamugre tipo NOMAD de 3M con el fin de evitar el rayado, especialmente en las referencias brillantes.
- Es importante no utilizar ceras ni productos grasos, ya que por tratarse de un producto que no es poroso, estos elementos se quedan en la superficie formando una película generadora de mugre.
- Se recomienda igualmente retirar las manchas inmediatamente se produzcan, ya que entre más tiempo transcurra, más difícil es la remoción. Es importante conocer el tipo de mancha para utilizar el removedor adecuado.

GARANTÍAS DEL PORCELANATO

La garantía del porcelanato es de un año a partir de la fecha registrada en la factura de venta.

Cubre defectos relacionados con la calidad intrínseca del porcelanato (Azulejo pulido de porcelana de color puro sellado, algunos con doble composición, doble carga, vitrificados) determinada por su acabado, su resistencia al uso de acuerdo a los contextos especificados por el fabricante y a lo establecido en las normas técnicas y previo cumplimiento de lo establecido en el manual de instalación USO y mantenimiento.

En caso de que se presente defectos de fabricación para efectos de su reconocimiento, Hoyos Giraldo e Hijos S en C S, procederá a la realización de pruebas con el fin de establecer la calidad del producto en cuestión, enviando a su técnico para revisarlo y comprobarse que el producto no cumple con los parámetros establecidos, Hoyos Giraldo e Hijos S En C S, reparara o reemplazara los productos en mención por otro igual o similar disponible a criterio de la empresa, reservándose el derecho a hacer devoluciones en dinero.

PRUEBAS	RESULTADO
Coeficiente Estático de Fricción	<0.6
Resistencia al Rayado (Mohs)	5.0
Absorción de Agua (%)	<0.5%
Resistencia a la Flexión (Kg/cm²)	>600
Resistencia a Sustancias Químicas	Resiste
Fuerza de Adhesión (psi)	>50
Resistencia a la Helada	Resiste
Resistencia al Craquelado	Resiste
Resistencia al Shock Térmico	Resiste
Resistencia al Manchado	Resiste
Coeficiente Dinámico de Fricció	<0.42